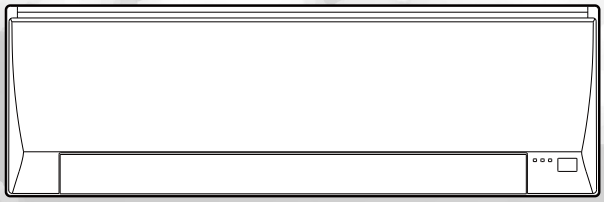
KLIMAANLAGE
Für Wandmontage

BEDIENUNGSANLEITUNG



Inhalt

Vorsichtsmaßnahmen zur Sicherheit.....De-1
Überblick über das Innengerät und dessen Funktionen....De-2
Überblick über die Fernbedienung und ihre Funktionen ...De-3
Pflege und Reinigung De-5
Problemlösungen.....De-6

Deutsch

Bevor Sie dieses Produkt verwenden, lesen Sie diese Anweisungen sorgfältig durch und bewahren Sie diese Anleitung für späteres Nachschlagen auf.

Vorsichtsmaßnahmen zur Sicherheit

Um persönliche Verletzungen, Verletzungen Anderer oder Schäden an Eigentum zu vermeiden, lesen Sie diesen Abschnitt sorgfältig, bevor Sie dieses Produkt verwenden, und achten Sie auf die Einhaltung der folgenden Sicherheitsmaßnahmen.
Fehlerhafte Bedienung aufgrund Missachtung der Anweisungen kann Verletzungen oder Schäden auslösen, deren Schwere wie folgt klassifiziert ist:

⚠ ACHTUNG

Dieses Symbol warnt vor Tod oder schweren Verletzungen.

Dieses Symbol weist einen VERBOTENEN Vorgang aus.

⚠ VORSICHT

Dieses Symbol warnt vor Verletzungen oder Schäden an Eigentum.

Dieses Symbol weist einen UNERLÄSSLICHEN Vorgang aus.

⚠ ACHTUNG

- Dieses Gerät darf nur dann von Personen (einschließlich Kindern) mit reduzierten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder mangelnder Erfahrung und Kenntnis verwendet werden, wenn sie von einer für ihre Sicherheit zuständigen Person bei der Verwendung des Geräts beaufsichtigt oder angeleitet werden. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen.
- Dieses Gerät enthält keine durch den Benutzer zu wartenden Teile. Wenden Sie sich zur Installation, bei Reparaturen oder Standortwechsel dieses Produkts immer an autorisiertes Fachpersonal.
  Eine fehlerhafte Installation oder Handhabung kann zu Leckagen, elektrischem Schlag oder Brandgefahr führen.
- Im Falle einer Fehlfunktion (Brandgeruch usw.) stoppen Sie sofort den Betrieb der Klimaanlage, und trennen Sie die gesamte Anlage vom Netz durch Ausschalten der Hauptsicherung oder Herausziehen des Netzsteckers. Wenden Sie sich dann an autorisiertes Fachpersonal.
- Achten Sie darauf, nicht das Netzkabel zu beschädigen. Falls es beschädigt ist, sollte es nur von autorisiertem Fachpersonal ersetzt werden.
- Sollte Kältemittel austreten, halten Sie es von Feuer und entflammbaren Materialien fern, und wenden Sie sich an autorisiertes Fachpersonal.
- Wenn Sie Blitze oder Donner bemerken, könnte es zu einem Blitzschlag kommen.
  Um einen Schaden durch elektrischen Schlag zu vermeiden, schalten Sie die Klimaanlage mit der Fernbedienung aus, und berühren Sie das Gerät oder den Netzstecker/die Zuleitung nicht während des Gewitters.
- Installieren Sie das Gerät nicht in Bereichen mit viel Mineralöl, wie z. B. einer Fabrik, oder in denen große Mengen verspritztes Öl oder Dampf auftreten, wie z. B. in einer Küche.
- Starten oder stoppen Sie den Betrieb dieses Produkts nicht durch Einstecken oder Herausziehen des Netzsteckers, oder indem Sie die Sicherung ein- oder ausschalten.
- Verwenden Sie keine brennbaren Gase in Nähe der Klimaanlage.
- Setzen Sie sich nicht mehrere Stunden lang dem direkten Kühlluftstrom aus.
- Stecken Sie keine Finger oder Gegenstände in den Auslass, in die geöffnete Frontabdeckung oder in das Einlassgitter.
- Betätigen Sie die Klimaanlage nicht mit feuchten/nassen Händen.

⚠ VORSICHT

- Sorgen Sie während des Betriebs gelegentlich für Belüftung.
- Betreiben Sie das Gerät nur mit installierten Luftfiltern.
- Stellen Sie sicher, dass elektronische Geräte mindestens 1 Meter entfernt von Innen- oder Außengerät sind.
- Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose, wenn Sie das Innengerät für längere Zeit nicht benutzen.
- Prüfen Sie nach längerem Gebrauch, ob der Installationsrahmen immer noch tragfähig ist, um zu vermeiden, dass das Gerät herunterfällt.
- Bei Verwendung in einem Raum mit Säuglingen, Kindern, älteren oder erkrankten Menschen müssen Luftstromrichtung und Raumtemperatur sorgfältig bedacht werden.
- Richten Sie den Luftstrom nicht auf offene Feuerstellen oder Heizgeräte.
- Einlassgitter und Auslassanschluss dürfen nicht blockiert oder abgedeckt werden.
- Üben Sie keinen starken Druck auf die Lamellen des Radiators aus.
- Klettern Sie nicht auf die Klimaanlage, stellen Sie keine Gegenstände darauf und hängen Sie keine Gegenstände daran auf.
- Stellen Sie auf dem Gerät keine Vasen oder Behälter mit Flüssigkeiten ab.
- Stellen Sie keine anderen elektrischen Produkte oder Haushaltsgegenstände unter das Innen- oder Außengerät.
  Durch heruntertropfendes Kondenswasser können diese Produkte/Gegenstände nass werden und Schäden oder Fehlfunktionen an Ihrem Eigentum auftreten.
- Setzen Sie das Gerät keiner direkten Einwirkung von Wasser aus.
- Verwenden Sie das Gerät nicht zur Lagerung von Lebensmitteln, Pflanzen, Tieren, Präzisionsgeräten, Kunstwerken oder anderen Gegenständen. Dies kann zu Schäden oder Qualitätsminderung dieser Dinge führen.
- Setzen Sie Tiere oder Pflanzen nicht dem direkten Luftstrom aus.
- Trinken Sie nicht das abgelassene Wasser der Klimaanlage.
- Ziehen Sie nicht am Netzkabel, um den Stecker herauszuziehen.
- Um Personenschäden zu vermeiden, berühren Sie nicht die Aluminiumlamellen des im Innen- oder Außengerät eingebauten Wärmetauschers, wenn Sie das Gerät installieren oder warten.

Überblick über das Innengerät und dessen Funktionen

1 Einlassgitter

Bevor Sie den Betrieb starten, stellen Sie sicher, dass das Einlassgitter vollständig geschlossen ist. Durch unvollständiges Schließen kann sich ein Einfluss auf den korrekten Betrieb oder die Leistung des Produkts ergeben.

2 MANUAL-AUTO-Taste

Benutzen Sie diese Taste, falls Sie Ihre Fernbedienung verloren haben oder diese nicht mehr funktioniert.

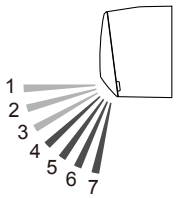
Status	Aktion	Modus oder Funktion
Im Betrieb	Länger als 3 Sekunden drücken.	Stopp
Stoppen	Länger als 3 Sekunden und kürzer als 10 Sekunden drücken.	AUTO
	Länger als 10 Sekunden drücken. (Nur zur Wartung.*)	Zwangskühlung
Nach dem Reinigen	Kürzer als 3 Sekunden drücken.	Filteranzeige zurücksetzen

*: Um die Zwangskühlung zu stoppen, drücken Sie diese Taste oder die Taste START/STOP (START/STOPP) an der Fernbedienung.

3 Vorderes Bedienfeld

4 Vertikale Luftleitlamellen

Jedes Mal, wenn Sie die Taste SET (EINSTELLEN) auf der Fernbedienung drücken, ändert sich die vertikale Luftstromrichtung wie folgt:



COOL- oder DRY-Betriebsart	HEAT-Betriebsart
1* ⇄ 2 ⇄ 3 ⇄ 4 ⇄ 5 ⇄ 6 ⇄ 7*	

*: Standardeinstellung in jeder Betriebsart.

- Nicht von Hand einstellen.
- Zu Beginn der Betriebsarten AUTO oder HEAT (HEIZEN) bleiben die Lamellen zur Justierung evtl. eine Weile in Position 1.
- Wenn Sie in den Betriebsarten COOL (KÜHLEN) oder DRY (TROCKNEN) den Winkel länger als 30 Minuten in Positionen 5–7 belassen, kehren sie automatisch in Position 4 zurück.
  Wenn der Winkel in den Betriebsarten COOL oder DRY mehrere Stunden lang in Positionen 5–7 eingestellt ist, kann Kondensation auftreten, und die Wassertropfen könnten Ihr Eigentum schädigen.

5 Ablassschlauch

6 Fernbedienungssensor

⚠ VORSICHT

Für eine funktionierende Signalübertragung zwischen Fernbedienung und Innengerät halten Sie den Signalempfänger fern von folgenden Einflüssen:
- Direktem Sonnenlicht oder anderen starken Lichtquellen
- Fernsehgeräten mit Flachbildschirm

In Räumen, die mit schnell startenden, fluoreszierenden Lampen beleuchtet werden, z. B. Inverterlampen, wird das Signal evtl. nicht richtig übermittelt. Wenden Sie sich in einem solchen Fall an das Geschäft, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

7 ECONOMY (ECO-Modus)-Anzeige (grün)

Leuchtet im ECONOMY-Betrieb.

8 TIMER-Anzeige (orange)

Leuchtet im TIMER-Betrieb, und blinkt langsam, wenn ein Fehler in den Timer-Einstellungen erkannt wurde.
Bezüglich von Fehlern in den Timer-Einstellungen lesen Sie „Automatische Neustartfunktion“ auf Seite 4.

9 OPERATION (BETRIEB)-Anzeige (grün)

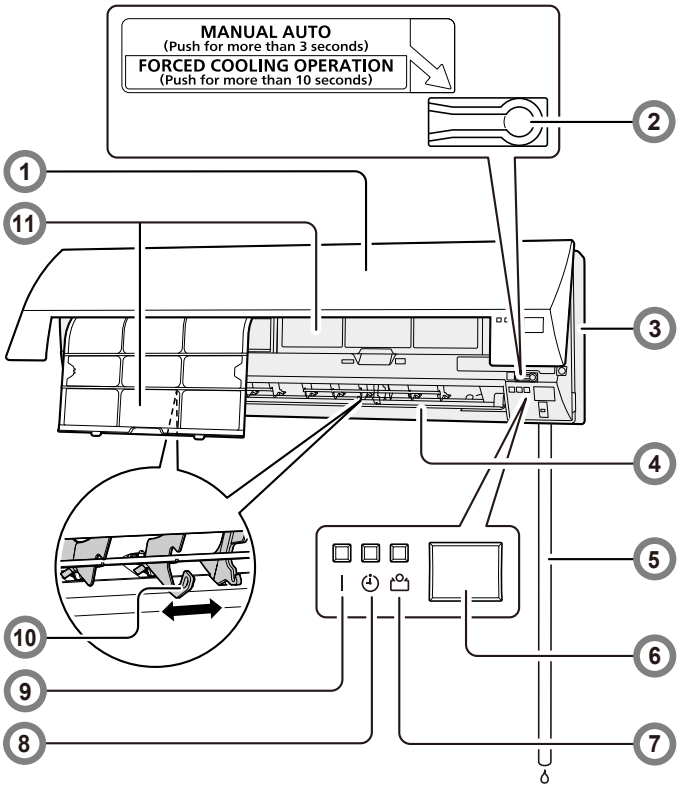
Leuchtet in normalem Betrieb, und blinkt langsam im automatischen Abtaubetrieb.

10 Horizontale Luftleitlamellen

⚠ VORSICHT

Bevor Sie die horizontale Luftstromrichtung einstellen, stellen Sie sicher, dass die vertikalen Luftleitlamellen vollständig gestoppt wurden.

Stellen Sie zwei Regler von Hand ein.

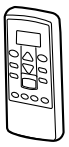


11 Luftfilter

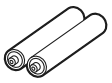
Siehe Seite 5

Pflegeleichte Luftfilter beugen Schimmelpilzwachstum vor.

Zubehör des Innengeräts



Fernbedienung

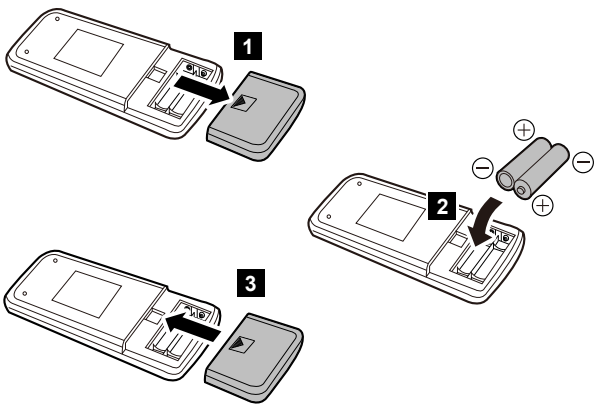


Batterien

⚠ ACHTUNG

Achten Sie darauf, dass Säuglinge und Kleinkinder nicht versehentlich die Batterien verschlucken können.

Batterie (AAA/R03/LR03 × 2) einlegen



Hinweise:
- Verwenden Sie nur den angegebenen Batterietyp.
- Verwenden Sie keine alten zusammen mit neuen Batterien.
- Batterien halten bei normaler Verwendung etwa 1 Jahr.
- Wenn der Betriebsbereich der Fernbedienung spürbar kleiner wird, ersetzen Sie die Batterien und drücken Sie die Taste RESET (ZURÜCKSETZEN).

Überblick über die Fernbedienung und ihre Funktionen

⚠ VORSICHT

- Zum Verhindern von Fehlfunktionen oder Schäden der Fernbedienung:
  - Platzieren Sie die Fernbedienung an Orten, an denen sie keinem direktem Sonnenlicht oder starker Wärme ausgesetzt ist.
  - Nehmen Sie die Batterien heraus, wenn das Produkt längere Zeit nicht in Gebrauch sein wird.
  - Leere Batterien müssen sofort entnommen und entsprechend der örtlichen Gesetze und Bestimmungen entsorgt werden.
- Wenn Ihre Haut, Augen oder der Mund mit austretender Batterieflüssigkeit in Berührung kommen, spülen Sie umgehend mit ausreichend Wasser, und wenden Sie sich an einen Arzt.
- Hindernisse wie ein Vorhang oder eine Wand zwischen der Fernbedienung und dem Innengerät können die korrekte Signalübertragung beeinträchtigen.
- Setzen Sie die Fernbedienung keinen starken Stößen aus.
- Verschütten Sie kein Wasser über die Fernbedienung.
- Versuchen Sie nicht, Trockenbatterien wiederaufzuladen.

Mit den folgenden 3 Schritten können Sie den Betrieb schnell starten:

① START/STOP (START/STOPP)-Taste

② MODE (MODUS)-Taste ✳ ❙

Schaltet die Betriebsart in der folgenden Reihenfolge um.

→ AUTO → COOL (KÜHLEN) → DRY (TROCKNEN) → FAN (GEBLÄSE) → HEAT (HEIZEN) →

Hinweise zum HEAT-Modus:

- Zu Betriebsbeginn wird das Innengerät zur Vorbereitung etwa 3–5 Minuten lang mit sehr geringer Gebläsegeschwindigkeit betrieben; daraufhin schaltet es auf die gewählte Gebläsegeschwindigkeit.
- Der automatische Abtaubetrieb hat Vorrang vor dem Heizbetrieb, falls notwendig.

③ SET-TEMP. (EINGESTELLTE TEMPERATUR)- Tasten ✳ ❙

Stellen die gewünschte Temperatur ein.

Temperatur-Einstellbereich	
AUTO	18–30°C
COOL/DRY	18–30°C
HEAT	16–30°C

*: Eine Temperaturregelung ist im FAN-Modus nicht möglich.

④ FAN (GEBLÄSE)-Taste ✳ ❙

Steuert die Gebläsegeschwindigkeit.

→ AUTO → HIGH (HOCH) → MED (MITTEL) → LOW (NIEDRIG) → QUIET (LEISE) →

- Wenn AUTO gewählt ist, wird die Gebläsegeschwindigkeit automatisch je nach Betriebsart eingestellt.

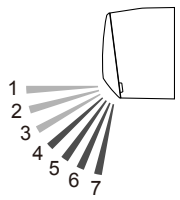
⑤ SET-Taste ✳ ❙

Stellt die vertikale Luftstromrichtung ein.

⑥ SWING (SCHWENKBETRIEB)-Taste ✳ ❙

Startet oder stoppt den automatischen Schwenkbetrieb der vertikalen Luftleitlamellen.

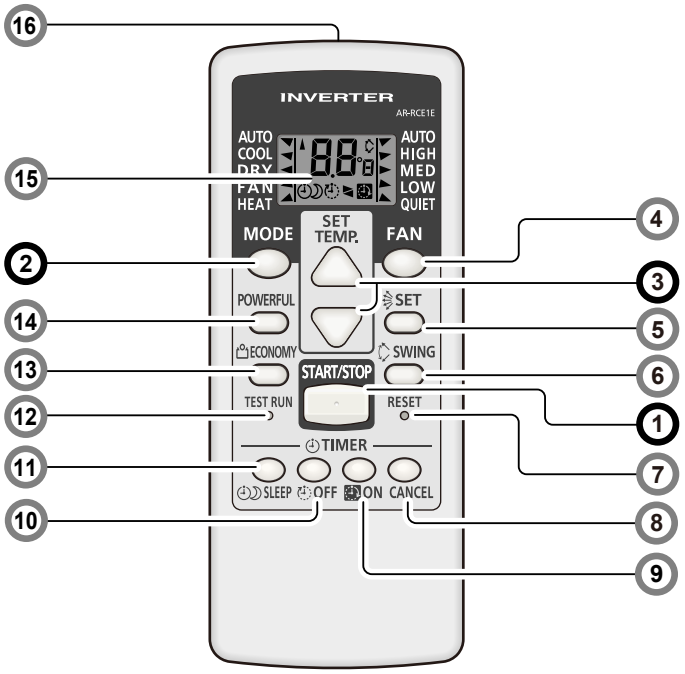
- Mit jedem Druck auf die Taste ändert sich der Schwenkbetrieb der vertikalen Lamellen wie folgt:



COOL- oder DRY-Betriebsart	HEAT-Betriebsart
1 ⇄ 2 ⇄ 3 ⇄ 4	4 ⇄ 5 ⇄ 6 ⇄ 7

Hinweis:

Der SWING-Betrieb kann zeitweise stoppen, wenn das Gebläse des Geräts sich mit sehr geringer Geschwindigkeit oder gar nicht bewegt.



⑦ RESET (ZURÜCKSETZEN)-Taste

Wenn Sie die RESET-Taste drücken, drücken Sie diese vorsichtig mit der Spitze eines Kugelschreibers oder einem ähnlichen Gegenstand in die richtige Richtung, wie in dieser Abbildung gezeigt.

⑧ TIMER-CANCEL (TIMER-BETRIEB ABBRECHEN)-Taste ✳ ❙

Bricht den Timer-Betrieb ab.

⑨ ON-TIMER (EINSCHALT-TIMER)-Taste ✳ ❙

Mit jedem Druck auf die Taste ändert sich die Uhrzeit wie folgt:

→ 0,5 → 1,0 → 1,5 → 2,0 → ··· → 9,5 → 10 → 11 → 12 Stunden →

- Stellen Sie die Zeit ein, während die Anzeige im Display der Fernbedienung blinkt.

⑩ OFF-TIMER-Taste (AUSSCHALT-TIMER) ✳ ❙

Mit jedem Druck auf die Taste ändert sich die Uhrzeit wie folgt:

→ 0,5 → 1,0 → 1,5 → 2,0 → ··· → 9,5 → 10 → 11 → 12 Stunden →

- Stellen Sie die Zeit ein, während die Anzeige im Display der Fernbedienung blinkt.

✳: Die Einstellung muss innerhalb von 3 Sekunden erfolgen, während die Anzeige stetig leuchtet.
❙: Dier Taste lässt sich nur bedienen, wenn die Klimaanlage eingeschaltet ist.

(Fortsetzung)

Überblick über die Fernbedienung und ihre Funktionen

Programm-Timer (kombinierter Einsatz von ON- und OFF-Timer)

Sie können den integrierten ON–OFF- oder OFF–ON-Timer wie folgt einstellen:

ON–OFF	Stellen Sie zuerst den ON-Timer ein. Nachdem Sie den ON-Timer eingestellt haben, stellen Sie den OFF-Timer ein, bevor die Klimaanlage in Betrieb genommen wird.
OFF–ON	Stellen Sie zuerst den OFF-Timer ein. Nachdem Sie den OFF-Timer eingestellt haben, stellen Sie den ON-Timer ein, bevor die Klimaanlage in Betrieb genommen wird.

Der später eingestellte Timer beginnt mit dem Herunterzählen, nachdem der vorhergehende Timer ganz heruntergezählt hat.

Hinweis:

Wenn Sie den Einstellungswert des Timers ändern, nachdem der Timer programmiert ist, wird das Herunterzählen des Timers in diesem Moment zurückgesetzt.

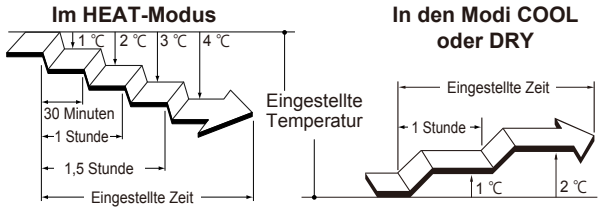
11 SLEEP-TIMER (EINSCHLAF-TIMER)-Taste ✳

Mit jedem Druck auf die Taste ändert sich die Uhrzeit wie folgt:

1,0 → 2,0 → 3,0 → 5,0 → 7,0 → 9,0 Stunden → CANCEL (ABBRECHEN) → 1,0 ...

- Stellen Sie die Zeit ein, während die Anzeige ⏲ im Display der Fernbedienung blinkt.
  Um den Timer erneut zu starten, drücken Sie die Taste nochmals, wenn die Anzeige nicht angezeigt wird.

Damit Sie bequem einschlafen können und trotzdem übermäßiges Heizen oder Kühlen während Ihres Schlafs vermeiden, steuert der SLEEP-Timer die Temperatureinstellung automatisch je nach der eingestellten Zeit, wie folgend gezeigt. Die Klimaanlage schaltet sich vollständig aus, nachdem die eingestellte Zeit abgelaufen ist.



Hinweis zu den TIMER-Einstellungen:

Jede Unterbrechung der Stromversorgung, z. B. ein Stromausfall oder das Herausspringen/Ausschalten der Sicherung, führt dazu, dass die integrierte Uhr falsch geht. In einem solchen Fall blinkt die TIMER-Anzeige am Innengerät, und Sie müssen die Uhr neu einstellen.

12 TEST-RUN (PROBELAUF)-Taste ✳

Dient nur dem anfänglichen Test nach der Installation des Geräts. Drücken Sie diese Taste nicht im normalen Gebrauch, da sie zu fehlerhaftem Betrieb führt.

- Während des Problelaufs blinken die Anzeigen OPERATION und TIMER gleichzeitig.
- Um einen unbeabsichtigt gestarteten Probelauf zu beenden, müssen Sie die Klimaanlage durch Drücken der START/STOP-Taste stoppen.

13 ECONOMY-Taste ✳

Startet oder stoppt den ECONOMY-Betrieb, der gegenüber den anderen Tasten durch Wahl einer gemäßigten Temperatureinstellung am meisten Energie spart.
Wenn Sie diese Taste drücken, leuchtet die ECONOMY-Anzeige am Innengerät auf.

- Im COOL-Modus wird die Raumtemperatur einige Grade höher als die gewählte Temperatur eingestellt.
  Im HEAT-Modus wird die Raumtemperatur einige Grade höher geregelt als die gewählte Temperatur.
- Besonders im COOL-Modus können Sie eine verbesserte Entfeuchtung erreichen, ohne die Raumtemperatur allzusehr abzusenken.

Hinweise:

- In den Betriebsarten COOL oder HEAT beträgt die maximale Leistung 70% des gewöhnlichen Betriebs.
- Dieser Betrieb ist nicht möglich während der Temperaturüberwachung im AUTO-Modus.

14 POWERFUL (VOLLE LEISTUNG)-Taste ✳

Startet den POWERFUL-Betrieb, der ein schnelles Herunterkühlen oder Aufwärmen des Raums ermöglicht.
Wenn Sie die Taste drücken, um den POWERFUL-Betrieb zu starten, gibt das Innengerät 3 kurze Signaltöne aus.

Der POWERFUL-Betrieb wir in folgenden Situationen automatisch ausgeschaltet:

- Die eingestellte Raumtemperatur hat die vordefinierte Temperatur in den Modi COOL, DRY oder HEAT erreicht.
- Es sind 20 Minuten seit der Einstellung des POWERFUL-Betriebs vergangen.

Während des POWERFUL-Betriebs wurd die Anlage nicht automatisch ausgeschaltet.

Hinweise:

- Die Luftstromrichtung und die Gebläsegeschwindigkeit werden automatisch geregelt.
- Dieser Betrieb ist nicht gleichzeitig mit dem ECONOMY-Betrieb möglich.

Zur Rückkehr in den Normalbetrieb drücken Sie die Taste nochmals. Das Innengerät sendet 2 kurze Signaltöne aus.

15 Display der Fernbedienung

In diesem Abschnitt werden alle möglichen Anzeigen dargestellt und beschrieben. Im eigentlichen Betrieb ist das Display mit der Tastenbedienung verknüpft und zeigt nur die notwendigen Anzeigen für jede Einstellung.

16 Signalgeber

Richten Sie diesen auf den Sensor am Innengerät.

- Eine Signalübertragungsanzeige ▲ auf dem Display der Fernbedienung zeigt an, dass ein Signal von der Fernbedienung gesendet wird.
- Die Sendereichweite beträgt etwa 7 m.
- Sie hören einen Piepton, wenn das Signal richtig gesendet wurde. Wenn kein Piepton ertönt, drücken Sie die Taste auf der Fernbedienung nochmals.

Automatischer Abtaubetrieb

Wenn die Außentemperatur sehr niedrig ist und die Luftfeuchtigkeit hoch, kann sich während des Heizbetriebs Frost am Außengerät bilden, und die Heizleistung des Produkts könnte sich verringern.
Zum Schutz vor Frost wurde in dieser Klimaanlage eine mikrocomputer-gesteuerte, automatische Abtaufunktion eingebaut.
Wenn sich Frost bildet, stoppt die Klimaanlage vorübergehend, und der Abtaubetrieb wird durchgeführt (maximal 15 Minuten.)
Während dieser Zeit blinkt die OPERATION-Anzeige am Innengerät.
Wenn sich am Außengerät Frost bildet nach dem Heizbetrieb, stoppt das Außengerät automatisch, nachdem es einige Minuten lang in Betrieb war. Dann beginnt der automatische Abtaubetrieb.

Automatische Neustartfunktion

Bei einer Unterbrechung der Stromzufuhr, z. B. bei einem Stromausfall, stoppt die Klimaanlage einmal. Sie startet jedoch automatisch wieder und führt den vorangegangenen Betrieb fort, sobald die Stromversorgung wieder läuft.

Wenn ein Stromausfall auftritt, nachdem der Timer eingestellt wurde, wird das Herunterzählen des Timers zurückgesetzt. Nachdem die Stromversorgung wieder hergestellt wurde, blinkt die TIMER-Anzeige am Innengerät, um Sie darauf hinzuweisen, dass es einen Timer-Ausfall gegeben hat. Stellen Sie am Timer die gewünschten Zeiten erneut ein.

Fehlfunktionen durch andere elektrische Geräte:

Die Benutzung anderer elektrischer Geräte wie einem Elektrorasierer oder die Funktion eines nahe gelegenen Funkwellensenders kann Fehlfunktionen der Klimaanlage verursachen.
Falls eine solche Fehlfunktion auftritt, schalten Sie die Sicherung einmal aus. Schalten Sie sie dann wieder ein, und setzen Sie den Betrieb mittels Fernbedienung fort.

Pflege und Reinigung

⚠ VORSICHT

- Achten Sie vor dem Reinigen des Innengeräts darauf, dass dieses ausgeschaltet und von jeglicher Stromversorgung getrennt ist.
- Bevor Sie den Betrieb starten, stellen Sie sicher, dass das Einlassgitter vollständig geschlossen ist. Durch unvollständiges Schließen des Einlassgitters kann es zu störenden Auswirkungen auf Betrieb oder Leistung der Klimaanlage kommen.

- Um Personenschäden zu vermeiden, berühren Sie nicht die Aluminiumlamellen des im Innengerät eingebauten Wärmetauschers, wenn Sie das Gerät warten.
- Setzen Sie das Innengerät keinen flüssigen Insektiziden oder Haarsprays aus.

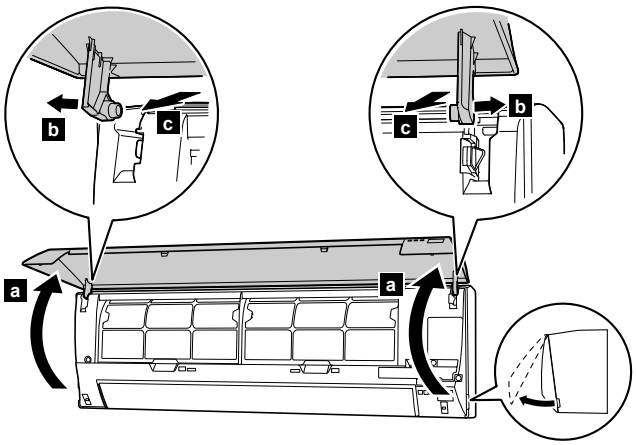
Tägliche Pflege

Beim Reinigen des Gehäuses des Innengeräts beachten Sie bitte Folgendes:

- Verwenden Sie kein Wasser, das heißer ist als 40 °C.
- Verwenden Sie kein Scheuermittel sowie keine flüchtigen Lösemittel wie Benzin oder Nitroverdünnung.
- Wischen Sie das Gerät sanft mit einem weichen Tuch ab.

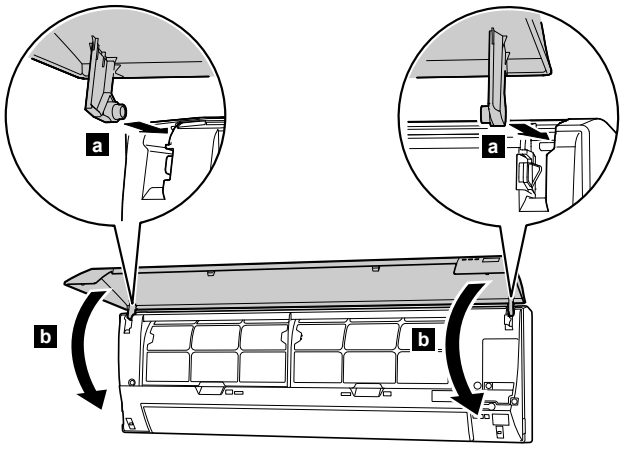
Reinigen des Einlassgitters

1. Öffnen Sie das Einlassgitter in Pfeilrichtung **a**. Während Sie die Kulissen links und rechts am Einlassgitter sanft nach außen drücken **b**, entfernen Sie das Einlassgitter in Pfeilrichtung **c**.

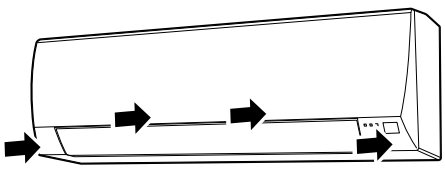


2. Waschen Sie das Einlassgitter vorsichtig mit Wasser, oder wischen Sie es mit einem mit warmem Wasser angefeuchteten Tuch ab.
   Wischen Sie es mit einem weichen Tuch trocken.

3. Führen Sie, während Sie das Gitter waagerecht halten, die linke und die rechte Kulisse in die Lagersitze oben an der Abdeckung **a**. Um jede Kulisse richtig zu verriegeln, führen Sie sie ein, bis sie einrastet.
   Schließen Sie dann das Einlassgitter **b**.



4. Drücken Sie an 4 Stellen am Einlassgitter, um es vollständig zu schließen.



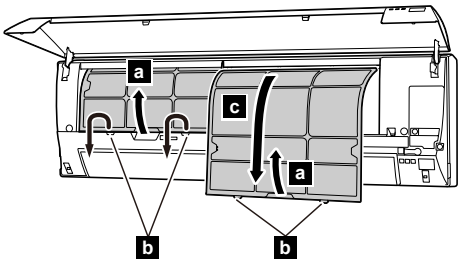
Reinigen der Luftfilter

Denken Sie daran, eine regelmäßige Reinigung der Luftfilter durchzuführen, um zu verhindern, dass der Wirkungsgrad des Produkts nachlässt.

Die Verwendung eines durch Staub verstopften Filters verringert die Leistung des Produkts, und kann zur Verringerung des Luftstroms oder zur Erhöhung des Betriebsgeräuschs führen.

Reinigen Sie die Luftfilter bei normalem Gebrauch alle 2 Wochen.

1. Ziehen Sie den Griff **a** am Filter in Pfeilrichtung und lösen Sie die 2 Krallen **b**.
   Ziehen Sie den Filter dann heraus, indem Sie ihn sanft nach unten gleiten lassen **c**.



2. Entfernen Sie den Staub mit einem Staubsauger oder durch Auswaschen.
   Wenn Sie den Filter waschen, verwenden Sie neutralen Haushaltsreiniger und warmes Wasser.
   Nach dem sorgfältigen Spülen des Filters lassen Sie diesen an einem schattigen Ort trocknen, bevor Sie ihn wieder einsetzen.

3. Montieren Sie den Luftfilter, indem Sie beide Seiten des Filters an der Abdeckung ausrichten und den Filter ganz hineindrücken.

   Hinweis:
   Achten Sie darauf, dass die 2 Krallen fest in die Führungslöcher an der Abdeckung einrasten.

Nach längerem Nichtgebrauch des Geräts

Wenn das Innengerät 1 Monat oder länger außer Betrieb war, lassen Sie es im FAN (GEBLÄSE)-Betrieb einen halben Tag laufen, damit die inneren Bauteile gut trocknen, bevor Sie den normalen Betrieb wieder aufnehmen.

Zusätzliche Inspektion

Nach längerem Nichtgebrauch kann im Gerät angesammelter Staub auch dann eine verminderte Leistung zur Folge haben, wenn Sie das Gerät wie in der Anleitung beschrieben täglich gewartet oder gereinigt haben.

Für einen solchen Fall wird eine Inspektion des Produkts empfohlen.

Weitere Informationen erhalten Sie unter autorisiertes Fachpersonal.

Problemlösungen

⚠ ACHTUNG

Im Falle einer Fehlfunktion (Brandgeruch usw.) stoppen Sie sofort den Betrieb der Klimaanlage, und trennen Sie die gesamte Anlage vom Netz durch Ausschalten der Hauptsicherung oder Herausziehen des Netzsteckers. Wenden Sie sich dann an autorisiertes Fachpersonal. So lange das Gerät an der Stromversorgung angeschlossen ist, ist es nicht vollständig von dieser getrennt, auch dann nicht, wenn das Gerät ausgeschaltet ist.

Die folgenden Symptome stellen keine Fehlfunktion des Produkts dar, sondern es sind normale Funktionen oder Eigenschaften dieses Produkts.

Symptom	Grund	Siehe Seite
Der Betrieb erfolgt nach dem Starten verzögert.	Um ein Herausspringen der Sicherung zu vermeiden, läuft der Kompressor so lange nicht an, wie die Schutzschaltung aktiv ist (für etwa 3 Minuten nach einem plötzlichen OFF→ON-Wechsel der Stromversorgung).	–
Es ist ein Geräusch zu hören.	• Während des Betriebs, oder direkt nach dem Stoppen der Klimaanlage, kann es sein, dass das Fließen des Kältemittels zu hören ist. Dies kann auch noch 2–3 Minuten nach dem Starten zu hören sein. • Während des Betriebs entsteht ein leises Quietschgeräusch durch die geringfügige Ausdehnung/ Kontraktion der vorderen Abdeckung aufgrund der Temperaturänderung.	–
	Im Heizbetrieb entsteht ein zischendes Geräusch während des automatischen Abtaubetriebs.	4
Das Gerät verströmt einen Geruch.	Es passiert, dass absorbierte Gerüche, die aus den Vorhangs-/Bezugsstoffen, Möbeln oder von Zigarettenrauch in die Klimaanlage gelangen, vom Gerät wieder abgegeben werden.	–
Nebel oder Dampf tritt aus dem Gerät aus.	In den Betriebsarten COOL oder DRY kann durch Kondensation, die durch plötzliche Kühlvorgänge entstanden ist, ein dünner Nebel ausgestoßen werden.	–
	Während des Heizbetriebs kann es passieren, dass das Gebläse des Außengeräts stoppt und Dampf auslässt im automatischen Abtaubetrieb.	4
Der Luftstrom ist schwach oder stoppt.	• Direkt nach Beginn des Heizbetriebs bleibt die Gebläsegeschwindigkeit auf niedriger Stufe, bis sich die Teile im Innern des Geräts aufgewärmt haben. • Im HEAT-Modus stoppt das Außengerät, und das Innengerät läuft mit Gebläsegeschwindigkeit auf niedriger Stufe, wenn die Raumtemperatur über die eingestellte Temperatur hinaus ansteigt.	–
	Im HEAT-Modus stoppt das Innengerät maximal 15 Minuten, um den automatischen Abtaubetrieb auszuführen; währenddessen blinkt die OPERATION-Anzeige.	4
	Im DRY-Modus arbeitet das Innengerät mit Gebläsegeschwindigkeit auf niedriger Stufe, um die Raumfeuchte anzupassen, und stoppt sogar von Zeit zu Zeit.	–
	Wenn die Gebläsegeschwindigkeit auf „QUIET“ (LEISE) gestellt ist, dreht sich das Gebläse sehr langsam, und der Luftstrom wird reduziert.	–
	Wenn die Überwachungsfunktion im AUTO-Modus durchgeführt wird, dreht sich das Gebläse sehr langsam.	–
Es tritt Wasser aus dem Außengerät aus.	Während des Heizbetriebs kann das Außengerät Wasser abgeben, das durch den automatischen Abtaubetrieb entstanden ist.	–

Bevor Sie Reparaturen veranlassen, versuchen Sie, das Problem durch folgende Prüfungen/Maßnahmen selbst zu lösen:

Symptom	Diagnose	Siehe Seite
Das Gerät funktioniert nicht.	☐ Wurde der Hauptschalter bzw. die Sicherung ausgeschaltet? ☐ Gab es einen Stromausfall? ☐ Ist eine Sicherung durchgebrannt oder hat ein Sicherungsautomat ausgelöst?	–
	☐ Ist das Einlassgitter vollständig geschlossen?	5
	☐ Ist der Timer in Betrieb?	3, 4
Schwache Kühl- oder Heizleistung.	☐ Ist der Luftfilter verschmutzt?	5
	☐ Ist das Einlassgitter oder der Auslassanschluss des Innengeräts blockiert?	–
	☐ Wurde die Raumtemperatur angemessen eingestellt?	3
	☐ Wurde ein Fenster oder eine Tür offengelassen? ☐ Scheint im Kühlbetrieb direktes oder starkes Sonnenlicht in den Raum? ☐ Sind im Kühlbetrieb andere Heizgeräte oder Computer in Betrieb, oder zu viele Menschen im Raum?	–
	☐ Wurde die Gebläsegeschwindigkeit auf „QUIET“ eingestellt?	3
Das Gerät funktioniert nicht gemäß der Einstellung an der Fernbedienung.	☐ Sind die Batterien der Fernbedienung zu schwach? ☐ Wurden die Batterien richtig in die Fernbedienung eingelegt?	2

Stoppen Sie in folgenden Fällen sofort den Betrieb und schalten Sie die Sicherung aus. Wenden Sie sich dann an autorisiertes Fachpersonal.
- Das Problem besteht auch dann fort, wenn Sie dies geprüft oder diese Diagnose gestellt haben.
- Die Anzeigen OPERATION und TIMER blinken, und die ECONOMY-Anzeige blinkt schnell.